



TITLE:

<活動報告>技術支援依頼 (2005年度
)

AUTHOR(S):

CITATION:

<活動報告>技術支援依頼 (2005年度). 技術室報告 2006, 7: 91-93

ISSUE DATE:

2006-03

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/233337>

RIGHT:

技術支援依頼（2005 年）

（日常業務以外で、技術支援依頼票のあったもののみ掲載）

	研究課題名	支援内容	期間	延べ 人数
1	断層の動的挙動・発熱・エネルギー - - 台湾集集地震について -	精密温度モニタリングシステムの坑井内 への設置・観測収録システムの起動	3 日	1 名
2	その他	北陸観測所テレメータ維持管理	6ヶ月 前期	1 名
3	安全な海浜親水空間創生のための 技術開発に係る研究	遠心力載荷装置の南側の突起物の 切断	1 日	1 名
4	山崎断層における断層温度観測	観測装置の設置	2 日	1 名
5	地震の準備過程の解明 - 残留応力測定装置の開発 -	機器の計測精度の向上及び計測 の安定化を目的	1 日	1 名
6	台風災害に関わる気象データの解 析およびその成果に基づく災害 防止マニュアルの試作	台風災害に関わる気象データの 解析	4 日	1 名
7	防災研究所本館 - 遠隔地観測所 間の TV 会議システムの開発に関す る研究	遠隔地観測所から随時研究所本 館内で開催の運営会議、研究室 セミナーに参加出来る途を開く	5ヶ月	1 名
8	海浜親水空間の安全度評価に関 する研究	遠隔観測データの自動収録、整理 及び web ページへの準リアルタイム表 示システムの開発支援	2ヶ月	1 名
9	その他	ドリル刃の研磨	1 日	1 名
10	震源核形成にともなう AE 波形 変化の検出	非耐圧センサを封入できる圧盤の 設計、試作および加工業者選定	2ヶ月	1 名
11	その他	鳥取観測所の大屋観測点と久米 観測点における対雷・アース工事	2 日	2 名
12	その他	鳥取観測所の三日月観測点にお けるテレメータ装置の更新作業	1 日	2 名
13	その他	防災研究所ディスプレイをシンポジウム ポスター・展示場に設置&展示	3 日	5 名
14	断層の動的挙動・発熱・エネルギー - - 台湾集集地震について -	精密温度モニタリングシステムによる温 度分布測定のための測定機材の 運用・撤収・回収・整理	14 日	1 名
15	その他	鳥取観測所の氷上観測点におけ るテレメータ装置の更新作業	1 日	2 名

16	所内研究	携帯式の簡易貫入試験機の設計・製作	20 日	1 名
17	その他	オープンキャンパス用 A0 ポスター印刷	1 日	1 名
18	共同研究（国際会議） - 国際コンクリート学会 -	ホームページサーバーを新機種へ更新、 国際会議のディスカッションページをサーバー内に設定	20 日	2 名
19	その他	防災研究所ホームページ更新作業、 NewsLetter, 年報等の Web ページ作成、 Web ページ・メルマガリスト等の管理	6 ヶ月 前期	3 名
20	その他	防災研究所ホームページ更新作業、 NewsLetter, 年報等の Web ページ作成、 Web ページ・メルマガリスト等の管理	6 ヶ月 後期	3 名
21	21 世紀 COE フォーラム映像配信	所内限定公開用ネットワーク設定作業	2 日	1 名
22	リアルタイム高度水防災情報提供システム に関する研究開発	左記研究開発に関するデータベース システム構築に関する企画、調査、 インストール等のテスト	12 日	2 名
23	リアルタイム高度水防災情報提供システム に関する研究開発	左記研究開発に関するデータベース システム構築に関するデータベースシステム 構築支援	35 日	2 名
24	強風に伴う建物の破損・破壊機構の 解明とその制御に関する研究	潮岬風力実験所に設置された建物 模型に加わる自然風の風圧と風力の 測定および解析	2 日	1 名
25	ボートホール内の水の移動と温度変化 の関係を調べる現場実験	現場での水位計の交換作業および 水中ポンプによる揚水実験	1 日	1 名
26	その他	鳥取観測所の久米観測点と泉観測 点におけるアース工事	3 日	4 名
27	河川景観研究施設企画調査	宇治川オープンボートの微地形調査、 自然共生型ボートを目指す野外景 観デザイン素案作成、展示用災害 史および災害環境資料の収集	10 日	2 名
28	部門集合写真の撮影	部門集合写真の撮影	1 日	2 名
29	所内研究	銅・硫酸銅電極の製作	10 日	1 名
30	口永良部島火山の GPS 観測	口永良部島火山の GPS 観測	6 日	1 名

31	諏訪之瀬島火山の構造探査	諏訪之瀬島火山における構造探査の支援	14 日	1 名
32	所内研究	薩摩硫黄島台地震・GPS 観測および観測機器の保守点検、ソーラーパネル架台作成と設置	5 日	2 名
33	共同研究	浅間火山集中総合観測	9 日	1 名
34	その他	北陸観測所維持管理	6 ヶ月 後期	1 名
35	歪集中帯大学合同観測	土観測点 ISDN オンライン化	2 日	2 名
36	その他	浅井観測室信号線断線点検およびアンテナ周りの除雪	1 日	2 名